## Index of Claims

Application/Control No.

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**Art Unit** 

√ Rejected
= Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		ш	Ц.,				J		L	ᆚ		
	Claim											
	1	Date										
=	riginal						ľ		-			
Final	<u>:</u> <u>6</u>						1					
"	مَّم	.1		1	ŀ							
	1	¥_	$\bot$	+		- -	4.	4_	4_	╄-		
<u> </u>	<u>Ļ</u>	4_	1	┶	4-	1_	┸	↓.	1	_		
<u> </u>	1 2 3	┸	1_	4	$\bot$	$\perp$	1_	┸	┸			
	3	<u> </u>	┸	1_	_	<u> </u>	┸	⊥.		$\perp$		
<u> </u>	4	1	_	┸	$\perp$	<u> </u>	1	丄				
	5	1			L	丄	1_	$\perp$	_	_		
	6	L	_		1		_	$\perp$				
	7	1_	_	丄	1_		↓_	_	┸	Ь.		
	8	↓_	_	<u> </u>	1_	_	上	_	$\perp$	_		
		<u> </u>		L	_	1.	┸		L	$\perp$		
	10	L				Ь.		$\perp$				
L	11	<u> </u>		L	1_	$\perp$		$\perp$	1	_		
	11 12 13		_	L								
<u></u>	13						L		L	L		
	14 15	L			L		L	L		L		
	15	L			Ĺ	L	L			$\perp$		
	16			$\perp$		L	L		$oxed{\Box}$	$oxed{oxed}$		
	17	<u> </u>	L		$\perp$	$\perp$						
	18	_	<u> </u>									
L.	19 20	L										
	20	L	_		L	L						
	21	L		<u>↓</u>	<u> </u>	_	┖					
	22 23	ŀ	L	<u> </u>		_	_	L	上	<u> </u>		
	23		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	上	<u> </u>			<u>L</u>		
	24	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
<u> </u>	25	_	ļ	<u> </u>	1	Ļ.,		ļ_	L	<u> </u>		
<u></u>	26	<u> </u>	<u> </u>		L	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u></u>	27 28	<u> </u>	╙	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	↓		
<u> </u>	28	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		
-	29	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	ļ	_		
	30		┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ_	<u> </u>		
<u> </u>	31		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	Ŀ.	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	32	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	ļ.,	<u> </u>	ļ.,_	<u>Ļ</u>			
<u></u>	33		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>		
<u> </u>	34	L	$\vdash$	ļ	<u> </u>	<del> </del>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	35			-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
<u> </u>	36	_	_	<u> </u>		├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>		
	37		ļ	<del> </del>	<u> </u>	<b>!</b>		<u> </u>	_	<u> </u>		
ļ	38 39		<u> </u>	-	<b> </b> -	<del>  -</del>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	39		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	_	ļ			
<u> </u>	40			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_			
	41				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
	42 43				ļ	├—		<u> </u>	$\vdash$			
	43				<del> </del> —			<u> </u>	<del> </del>			
	44		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
<del> </del>	46	<u>.                                    </u>			-		<u> </u>	-		$\vdash \vdash$		
<del></del>	47		<u> </u>	$\vdash$	—	<u> </u>				$\vdash$		
<u> </u>	47			-	<u> </u>	$\vdash$		_	-	$\sqcup$		
<b> </b>	49						_		<u> </u>	$\vdash$		
	50				-	-	_					
1 1	JU	- 1			1			· i				

Claim		T				Da	te			
Final	-									
-	51	+-	╁	+-	╁	+	╁	╁	╁╌	+
$\vdash$	51 52 53	+	+-	╁	╁	╁	+	╁	+	+
-	53	+	+	╁╌	╁	+-	╁	╁	╁╌	┼-
H	54	+-	+	╁╌	╁	+	┼-	+	╁	+
<del> </del>	55	+-	╁	╁	┼┈	╁	+	╁╴	┼	╁
-	56	╁	╁	+	╁╴	+	╁	┼╌	╂	+
<b> </b>	57	+	+	╁	╁╌	╁	+	┼-	┿	╁
$\vdash$	58	╁	╁	╁	+	╁	+	┼	+	t
	59	+	+	$\vdash$	+-	+	+-	+-	$\vdash$	†-
	60	十	†	1-	$\top$	+-	+-	t	T	†
	61		1	1	+	$\top$		$\vdash$	$\top$	T
	62	T	1	1	T	$\top$	1-	<u> </u>	T	1
	63	1	1	1	<del>                                     </del>	1	T	1	1-	T
	63 64				Τ	$\top$	$\top$	T	1	T
	1 65			1	T	İ	T	1	$\vdash$	1
	66 67	1				1	<b>-</b>	T	1	T
	67	Π	Т	T	1		T		$\vdash$	$\vdash$
	68							1		Τ
Ŀ	69		П	Γ		Π	Ţ.			Г
	70									
	71									
	71 72 73			L	<u> </u>					
	73	<u> </u>		L	<u> </u>			L	_	
	74 75	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	_	L
	75		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L	L
	76		ļ	ļ	<u> </u>	├	<u> </u>		<u> </u>	ļ
├	77			<del>  _</del>	⊢	_	<u> </u>		_	<u> </u>
<u> </u>	70	-		-	-	├		<del> </del>		<u> </u>
	78 79 80	╁	$\vdash$		<del> </del>	├	┢		ļ	_
	81.	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	
<del></del> ,	82	├─	┢				-		-	-
	82	H		-		-		$\vdash$		-
	84				-	$\vdash$	H	-	_	-
	85				i —	$\vdash$	_			
	85 86									
	87									
	88									
	89									
	90			L	L					
	91					<u>_</u>				
	92				L.,	L				
	93				Ш	Ш	لــــا			
	94									
	95					-	_	_		_
	96	$\sqcup$	_					_	_	
	97									
	98 99			_	_		-			
	100					-				_
	100	1							[	

_CI	aim	Date								
Final	Original									
	101	1	T	1	$\dagger$	十	+	┪~~	†	1
	102								1	T-
	103		L					Ι		],
	104	<u> </u>	上		$\perp$				$\Box$	L
	105 106	<u> </u>	┺	_	1		╙	1		
Ĺ	106	-	╄	ļ	↓_	1	1_	_	ļ	$oldsymbol{\perp}$
	107	┼	╄	┼	╀-	-	+-	╄	-	╁
	108 109	┼	╀		╀		+	-	┼	1
	110	┿	╁	╁	+	+	+-	<del> </del>	+-	╀
	111	+-	十	╁	╁	┿	+-	+	┼	╁
	112	1	1	+	╁╴	╁	+	┼	†-	├-
	113	T	1	<u> </u>	+	╁	†-	+-	$t^-$	-
	114	Π	1	$\top$	1	T		1		
	114 115		$\vdash$		T	1	1	1	T	
	116 117							П		
	117									
	118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	┸	上		_	
	119	ļ_	L	<u> </u>	<del> </del>	↓_			ļ	$oxed{oxed}$
	120	_	$\vdash$	-	↓_	<u> </u>	╀	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	121	_	<u> </u>	-	╀	╀	┼-	_	Ļ	<u> </u>
	121 122 123	$\vdash$		-	╀	╂	-	┢	ļ	$\vdash$
	123	$\vdash$	-	├	┢	╂	+	⊢	├	$\vdash$
	124 125	┢		-	+	╁	-	╫	├	
	126	<del> </del>		┢	$\vdash$	-	╁		-	Н
$\neg$	127		$\vdash$		T		1		-	$\vdash$
	126 127 128								_	
	129									
	129 130 131			_	Ĺ			Ŀ		
	131	Ļ		<u> </u>	<u> </u>		1_			Ш
	132 133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<del> </del>		ļ	$  \_  $
	133		<u> </u>		-	╁	<del> </del>		<u> </u>	-
	135		-	-		╁	╁			$\vdash$
	136		$\vdash$	_	$\vdash$	┼	┼─			$\vdash$
	137	-		-	-	┢	-	-		Н
	137 138					T	1		-	$\vdash$
	139			-						
	140						Γ.			
	141					L				
	142									
	143					_	L			
	144			L.,			_			
	145		_			_		_		$\Box$
	146 147					$\vdash$		_		_
	147	_				<u> </u>	-			-
-+	148									
	150		$\dashv$	$\dashv$		-			$\dashv$	$\dashv$
·	. 50	i		l			ı!	1		J